

Index of Papers

Gd-DISIDA - A Potential Contrast Agent for Magnetic Resonance Imaging of the Hepatobiliary System G. B. SAHA, B. P. BATESON, T. F. MEANEY, T. C. NG, R. T. GO, W. J. MACINTYRE, D. H. FEIGLIN, J. K. O'DONNELL	1
Assessment of Response/Error Relationship and Imprecision Profile in Immunoassay Using Computer Simulation Procedures R. MALVANO, A. CHIECCHIO, A. BO, P. MANZONE, R. RINGHINI	7
Demonstration of Beta ₁ -Adrenergic Receptors in Human Placenta by (-)-[¹²⁵ I]Iodocyanopindolol Binding A. PACI, F. COCCI, F. PIRAS, H. P. NIEDERMEYER, E. MATTEUCCI, C. VITALI, G. CIARIMBOLI, S. BOMBARDIERI	15
Platelet Activation in Outpatients Undergoing Esophagogastrroduodenoscopy A. SAGRIPANTI, M. FERDEGHINI, E. PINORI, A. POLLONI, R. BIANCHI, F. MATERAZZI	22
Left Ventricular Mass in Borderline Hypertension, Assessed by Echocardiography. Relationship with Resting and Stress Blood Pressure S. GIACONI, C. PALOMBO, C. MARABOTTI, A. GENOVESI-EBERT, L. MEZZASALMA, D. VOLTERRANI, S. GHIONE	26
The Serum Concentrations of TAG-72 Antigen Measured with CA 72-4 IRMA in Patients with Ovarian Carcinoma. Preliminary Data A. GADDUCCI, M. FERDEGHINI, T. CECCARINI, C. PRONTERA, V. FACCHINI, R. BIANCHI, P. FIORETTI	32
A simple Remote System for the High-Level Radioiodination of Monoclonal Antibodies K. S. WEADOCK, L. L. ANDERSON, A. I. KASSIS	37
Vanishing "Ureterohydronephrosis" on Technetium-99m-MDP Bone Scanning F. DE GEETER, V. COCQUYT, A. BOSSUYT, M. JONCKHEER	42
SPECT Perfusion Imaging with ¹²³ I-HIPDM in a Patient with Pulmonary Embolism S. PETRUZZELLI, A. PALLA, R. PREDILETTO, N. MAZZUCA, M. PISTOLESI, C. GIUNTINI	45
XXIII NATIONAL CONGRESS OF THE ITALIAN SOCIETY FOR NUCLEAR BIOLOGY AND MEDICINE (SIBMN) in conjunction with the IX MEETING OF THE "AUTONOMOUS NUCLEAR MEDICINE SECTION OF THE ITALIAN RADIOLOGY ASSOCIATION (SAMN-SIRMN)" Bologna (Italy), May 2 through 6, 1989	
Abstracts of the communications	51
The Trend of Serum CA125 Levels During the First Three Courses of Chemotherapy as a Predictor of Second-Look Findings in Patients with Ovarian Carcinoma A. GADDUCCI, M. FERDEGHINI, T. BARTOLINI, V. FACCHINI, G. MARIANI, R. BIANCHI, P. FIORETTI	243
Segmental Pulmonary Anatomy in Man: A Method of Study with Angiography and Single Photon Emission Computed Tomography A. PALLA, S. J. SINGER, S. S. TUMEH, M. F. MEYEROVITZ, J. S. NAGEL, A. P. SELWYN, C. GIUNTINI, B. L. HOLMAN	247

Measurement of Urinary Albumin Excretion (UAE) in Diabetic Patients: Immunonephelometry versus Radio-immunoassay O. GIAMPIETRO, A. LUCCHETTI, L. CRUSCHELLI, A. CLERICO, R. BERNI, G. PENNO, G. GREGORI, S. BERTOLI, R. GIORDANI, R. NAVALES	252
Monodisperse Labeled Aerosol to Visualize Airflow Redistribution in the Lung After a Mucokinetic Drug N. PULERA, A. SANTOLICANDRO, P. BERNARD, S. SOLFANELLI, C. GIUNTINI	258
THIRD INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON TECHNETIUM IN CHEMISTRY AND NUCLEAR MEDICINE Padua (Italy), September 6-8, 1989	
Abstracts of the communications	265
Presentation	
M. BESTAGNO	329
Functional Evaluation of Esophageal Motility and of G-E reflux N. BORSATO, F. BALDI, P. ZANCO, L. BONAVINA, G. FERLIN	331
Scintigraphic Evaluation of Gastric Emptying, Duodenogastric Reflux and Biliary Diskinesias G. UGOLOTTI, M. BORTOLOTTI, F. SCOPINARO, C. CORBELL, E. TURBA	335
Bile Acid Malabsorption and Inflammatory Bowel Disease: Nuclear Medicine Studies A. FURNO, G. SCIARRETTA, G. FIGIOLI, C. BASILE	344
The Diagnostic Role of Nuclear Medicine in Clinical Cardiology and the Italian Context E. VERNA	349
Clinical Indications to Cardiac Nuclear Imaging R. GIUBBINI, M. GALLI, W. BENCIVELLI, G. LA CANNA	351
Epidemiology of Cardiac Diseases and Need for Cardiovascular Application of Nuclear Medicine in Italy S. PIRELLI, L. LADELLI, G. PICCALÒ, F. MAURI	359
Results of the National Nuclear Cardiology Census E. INGLESE	363
Nuclear Medicine and Cardiology: a Comparison between Foreign and Italian Reality G. BISI, R. SCIAGRA, G. MAZZOTTA	373
The Role of the Medical Physicists in Nuclear Medicine L. CONTE	377
The Physicist and the Research in Nuclear Medicine A. R. FORMICONI	379
Interaction Between Physician and Physicist in Nuclear Medicine C. FARINELLI, G. F. CAMUZZINI	382
Quality Assurance Programme in Nuclear Medicine. Experience, management and test protocols C. BERGAMINI	385
Gamma-Camera Quality Control Procedures: An On-Line Routine A. DE AGOSTINI, R. MORETTI	389
The Quality Control of SPET Systems: Results of an Inter-Laboratory Comparison Study in Italy G. PEDROLI, A. CRESPI, A. DE AGOSTINI, C. FARINELLI, R. MORETTI, R. NOVARIO, G. PERNO, B. SAIITA, A. SAVI, A. TORRESIN	396

Index of Authors

A

Aaronson R.A., 260.
 Abbasciano V., 53.
 Abbati A., 54, 165, 166.
 Abram U., 267, 291, 292, 306, 318.
 Accinni R., 240.
 Acconcia M.C., 105.
 Accorsi A., 165, 166, 226.
 Adalio G., 54.
 Addarii F., 54.
 Adelstein S.J., 260.
 Adversi I., 165.
 Agnes S., 199, 227.
 Agnoli G.C., 56.
 Agostini M., 146, 191.
 Aiello E., 69.
 Alagna S., 156.
 Alagui H., 268.
 Alberti G.P., 214.
 Alessi C., 126.
 Alfano B., 56.
 Alvarez V.A., 322.
 Ammann A., 267.
 Amunni G., 67.
 Anastasio R., 286.
 Ancarani F., 94.
 Anderegg G., 267.
 Anderson L.L., 37.
 Andreussi L., 72.
 Angelberger P., 268.
 Anghileri L.J., 237.
 Antognoni G., 95.
 Antolini M., 105, 106, 107.
 Antonini G., 151.
 Antonoli P., 111, 237.
 Antononi A., 60.
 Antonucci G., 174.
 Appuru M., 268.
 Aprile C., 57, 58, 60, 62, 268.
 Archer C.M., 269, 281, 291.
 Argirò G., 317.
 Ariemms G., 153.
 Armellini R., 59.
 Arru A., 91, 108, 111, 120.
 Aschieri C., 275.
 Ascione B., 60.
 Askienazy S., 312.
 Assietti R., 239.
 Astheimer L., 317.
 Atkins H.L., 270.
 Audisio R.A., 90.
 Autelli M., 60, 62.
 Avolio A., 199.
 Avolio A.W., 227.

B

Babushkina T., 270.
 Baccaga M., 61, 230.
 Baccella L., 57, 60, 62.
 Bacciottini L., 63, 189.
 Badellino F., 209.
 Badiello R., 60.
 Bagni B., 53, 64, 65, 108, 187, 188.
 Baidoo K.E., 271, 299, 300.

Baker S.M., 271.
 Baldas J., 272, 327.
 Baldi F., 331.
 Balestreri A., 182, 225.
 Ballanda L., 119.
 Ballarin E., 108.
 Balzi M., 70.
 Bandettini L., 70.
 Bandoli G., 282, 314, 320.
 Banfi F., 204, 216.
 Baratto M.T., 66.
 Barbano F., 162, 235.
 Barbara L., 100, 223.
 Barbarics E., 273, 288.
 Barbarossa C.G., 95, 226.
 Barbato G., 166.
 Barbellini A., 238.
 Barcaro D., 227.
 Bardin P.G., 76.
 Bardy A., 303.
 Barile V., 226.
 Barozzi R., 176, 181.
 Bartolazzi D., 67.
 Bartolini T., 243.
 Bartolone F., 54.
 Basberg R., 149.
 Baschieri I., 67, 68, 192, 231.
 Basile G., 344.
 Bastin B., 290.
 Bateson B.P., 1.
 Batti E., 126.
 Battistella P.A., 102.
 Becciolini A., 70, 186.
 Bellanora B., 69, 88.
 Belletire J., 98, 278.
 Bellomi M., 90.
 Bellotti C., 86.
 Bellotti S., 126.
 Bencivelli W., 134, 351.
 Benedetti Valentini F., 157.
 Benelli L., 139.
 Benraad T., 180.
 Benti R., 69, 128, 211, 274, 277.
 Benucci A., 70.
 Benzoni A., 286.
 Berardi P., 71, 72.
 Berberelli A., 79.
 Bergamini C., 71, 72, 385.
 Bernard P., 258.
 Berni R., 252.
 Bertelli P., 232.
 Bertelli R., 131.
 Berti S., 66.
 Bertocchi C., 160.
 Bertoglio S., 209.
 Bertolasi V., 316.
 Bertoli R., 252.
 Bertonecelli A., 169.
 Bestagno M., 135, 138, 242, 329.
 Bestetti A., 217.
 Betocchi S., 56.
 Betti E., 72, 79, 87, 100.
 Bettinardi V., 132.
 Bettinelli M., 275.
 Beurskens P.T., 291.
 Bianchi R., 22, 32, 124, 126, 141, 159, 164, 214, 221.

Bianco A.R., 105.
 Biassoni P., 73, 74, 78.
 Biggi A., 115.
 Bisail M., 120.
 Bishop P.T., 281.
 Bisi G., 75, 189, 210, 373.
 Blauenstein P., 267.
 Blefari F., 140.
 Bo A., 4.
 Boas J.F., 272.
 Boazi M., 283.
 Boccaletto F., 76.
 Boccardi F., 317.
 Boemi S., 146, 157, 212.
 Bogoni A., 167.
 Bok R., 312.
 Bolelli G.F., 162, 233.
 Bolondi L., 100.
 Boltrini S., 123.
 Bombardieri E., 131.
 Bombardieri S., 15.
 Bonardelli S., 135.
 Bonavina L., 331.
 Bonazza A., 78, 136, 179, 235, 286.
 Bonelli P., 130.
 Boni G., 141, 163, 164.
 Bonino C., 98, 278.
 Boniver C., 102.
 Bonnyman J., 272.
 Bonsi S., 224.
 Bontepelli C., 83.
 Bonuccelli U., 226.
 Borasi G., 214.
 Borgatti R., 56.
 Boriani G., 88.
 Borlotti M.T., 143.
 Bormans G., 275, 318, 319, 323, 325.
 Borsato N., 238, 331.
 Bortolotti M., 223, 335.
 Borziani S., 73, 78.
 Boschi M., 72, 79, 87, 100, 126.
 Bosi M., 83.
 Bosso P., 59.
 Bossola M., 196.
 Bossuyt A., 42, 305.
 Bottcher R., 292.
 Bottero G., 216.
 Boutin R., 279, 298.
 Bovati M.L., 140.
 Boy M.F., 225.
 Bracchetti D., 165, 166.
 Braggio P., 154.
 Breikss A.L., 276.
 Breuer F., 213.
 Brianzoni E., 79, 238.
 Brignola C., 185.
 Britton K.E., 125, 276.
 Brocchi A., 80, 208.
 Brodskaiya G., 293.
 Brunelleschi G., 214.
 Brunetti A., 81.
 Bruno A., 238, 274, 277.
 Bruzzzone F., 73, 78.
 Buchberger R., 238.
 Bui F., 76, 82, 136.
 Buraggi G.L., 101, 131.
 Burke J.F., 287.

Burrai C., 156.
 Burrioni L., 232.
 Buscema G., 220.
 Bushman M.J., 309.
 Butti G., 239.
 Buttram S., 279.

C

Cabria M., 73, 74.
 Cacace G., 230.
 Caccamo L., 69, 274.
 Cacciari M., 56.
 Cadoni M., 221.
 Cagnato P., 82.
 Cagnoni C., 94.
 Caiazza M., 226.
 Calabrese L., 230.
 Calabrò A., 80.
 Calbiani B., 83.
 Calisti A., 115.
 Calvo S., 123.
 Calzavara F., 278.
 Camazzi V., 312.
 Camera L., 84, 105.
 Cammelli F., 84.
 Campana M., 193.
 Campini R., 85, 134, 135, 238.
 Campioni P., 217.
 Camuzzini C.F., 86, 115, 382.
 Canevari S., 101.
 Canning L.R., 291.
 Cannizzaro G., 142, 143.
 Capacci P.F., 89, 174.
 Capone R., 159.
 Caponnetto S., 73, 78.
 Cappagli M., 86, 196.
 Cappelli G., 67.
 Capponi E., 79.
 Capponi M., 79.
 Capuano S., 87.
 Capuano V., 87.
 Capucci A., 88.
 Caputo M., 72, 79, 87, 100, 126.
 Caputo V., 105, 106, 107.
 Careddu A., 96.
 Careddu M., 156.
 Carena M., 57, 58, 268.
 Caretta Q., 105.
 Caria M.A., 108.
 Carini G.C., 88.
 Carlei F., 68.
 Carmassi F., 159, 163, 164, 214.
 Carpi A., 88.
 Carrieri M., 126.
 Carroll M.A., 125.
 Casaccia M., 230.
 Casali G., 202, 214.
 Casani A., 163.
 Casanova R., 89, 174.
 Casara D., 278.
 Casara G.L., 102.
 Casari A., 160.
 Casellato U., 315, 316.
 Casoni I., 108.
 Cassisi A., 107.

- Castagneto M., 199, 227.
 Castanheira L., 306.
 Castellani M.R., 90.
 Casu A.R., 91, 108, 111, 120, 182, 225.
 Casucci R., 92, 119.
 Catozzi L., 176, 180, 181.
 Cavaggoni M., 154.
 Cavalli F., 92.
 Cavallini A.R., 53.
 Cavallini R., 108.
 Cavazzoni R., 54.
 Ceccarini T., 32, 124.
 Cefaratti C., 67.
 Celentano L., 93, 94.
 Celesti L., 95.
 Celli S., 115.
 Centanni F., 131, 179, 180.
 Centi Colella A., 146, 211, 212.
 Cepich S., 135.
 Ceriani L., 92.
 Cerisano G.P., 210.
 Cerreta G., 179.
 Chang S., 97.
 Chapuis G., 302.
 Chelliah M., 149.
 Cherchi A., 96.
 Cherchi M.V., 225.
 Chervu L.R., 234.
 Chiariello M., 56.
 Chiarotti F., 105.
 Chiavacci A., 186.
 Chiecchio A., 4.
 Chierchia S., 94, 128, 129, 148.
 Chiesa M.R., 184.
 Chiotellis E., 300, 311.
 Chiu K.W., 291.
 Chun S.B., 234.
 Cianci G., 94.
 Cianflone D., 94.
 Ciarimboli G., 15.
 Ciccarelli P., 79.
 Cicognani M., 54.
 Ciofetta G., 95, 226.
 Cioglia G., 96.
 Ciompi M.L., 123.
 Cipriani C., 317.
 Clarke M.G., 298.
 Claudiani F., 138.
 Clavario P., 73, 78.
 Clemens P., 305.
 Clemente M., 146.
 Clerico A., 66, 168, 226, 240, 252.
 Cleynhens G., 275, 318, 325.
 Coci F., 15, 168.
 Cocquyt V., 42.
 Colasi U., 226.
 Coli A., 86, 196.
 Colmanet S.F., 272.
 Colombini C., 308.
 Colombo F., 97, 98, 129, 148, 161, 278, 297, 305.
 Colombo L., 138.
 Colombo P., 60.
 Comandini A., 213.
 Comet M., 315.
 Compierchio A., 148, 211.
 Concolino G., 98.
 Conrad E., 72.
 Conte L., 377.
 Continini C., 66.
 Conversano A., 129, 148.
 Conzi G.F., 72, 79, 87, 100, 126.
 Corbelli C., 69, 100, 110, 185, 237, 335.
 Corinaldesi R., 100.
 Cornia G.L., 185.
 Corrà U., 135.
 Corrado G., 69.
 Corvi G., 220.
 Cossu L., 182.
 Costa D.C., 279.
 Coviello R., 226.
 Cozzi G., 90.
 Crespi A., 396.
 Crippa F., 90, 101, 131.
 Crombez D., 323, 325.
 Cronauge J.F., 280.
 Crone-Escanye M.C., 237.
 Cruschelli L., 252.
 Cusumano S., 76.
 Cutler C., 297.
D
 D'Adda F., 160.
 D'Addabbo A., 194.
 D'Agata A., 67.
 D'Angeli B., 67, 115.
 D'Angeli S., 98, 208, 209.
 D'Arienzo A., 93, 94, 157, 158.
 D'Elia M., 176, 181.
 D'Errico G., 115, 117, 118.
 D'Uva G., 173.
 Daidone M.S., 197, 198.
 Dal Pozzo G., 103, 127.
 Dall'Anese A., 173.
 Dalla Pozza F., 102, 236.
 Dallasta M.A., 185.
 Dammino M., 143.
 Davison A., 276, 280, 293, 307.
 De Agostini A., 216, 389, 396.
 De Antoni, 167.
 De Bernardi B., 138.
 De Bernardis A., 230.
 De Castro U., 165, 166.
 De Chiara S., 215.
 De Cicco C., 102, 177, 178.
 De Cristofaro M.T.R., 75, 103, 127.
 De Filippi P.G., 230.
 De Filippo M.G., 104.
 De Geeter F., 42.
 De Ligny C.L., 287.
 De Nardo D., 105, 106, 107.
 De Paoli Vitali E., 108.
 De Riu P.L., 108.
 De Roo M., 275, 318, 319, 323, 325.
 De Rossi G., 197, 198.
 De Sanctis V., 65.
 De Vincentis N., 109.
 De Vries M., 280, 307.
 Dean R.T., 279, 298.
 Deblaton M., 305.
 Decristofaro M.T.R., 63, 189, 190.
 Degli Uberti E., 187, 188.
 Del Chicco M.G., 66, 226.
 Del Vecchio S., 84, 105.
 Deleide G., 98, 171, 278.
 Dettori G., 91.
 Deutsch E., 97, 98, 161, 278, 279, 297, 305, 313.
 Deutsch E.A., 328.
 Dewanjee M.K., 281.
 Di Caprio P., 152.
 Di Chiro G., 81.
 Di Fazio P., 133.
 Di Lenarda A., 92.
 Di Lernia S., 217.
 Di Pasquale G., 88.
 Di Rocco E., 146.
 Di Siervi P., 157, 158.
 Di Sipio L., 275.
 Dilworth J.A., 281.
 Dilworth J.R., 269, 291.
 Doglietto G.B., 229.
 Dolmella A., 320.
 Domeniconi D., 115.
 Dondi M., 88, 100, 110, 111.
 Donnamaria V., 248.
 Dore F., 91, 108, 111, 120, 156.
 Dosio F., 69.
 Dovigo L., 131.
 Drozdovsky B., 293.
 Du Moulinet D'Hardemare A., 268.
 Du Preez J.G.U., 285.
 Duatti A., 114, 282, 303, 312, 314.
 Dunn T.J., 309.
E
 Eckelman W.C., 290, 298.
 Eckelmann W.C., 310.
 Edwards B., 291.
 Edwards P.G., 291.
 Ehrhardt G.J., 283.
 Ell P.J., 279.
 Ermili F., 74.
 Esposito G., 105, 118.
 Esposito M., 231.
 Eusebi V., 69.
F
 Facchi E., 140, 220.
 Facchini V., 32, 124, 243.
 Facchinetti A., 119.
 Facchinetti P., 119.
 Faggioli L., 180.
 Falchi L., 169.
 Fantappiè B., 186.
 Farnoli R., 127.
 Farina R., 153.
 Farinelli M.C., 177, 382, 396.
 Farris A., 120.
 Fasan S., 136.
 Fasano F., 157, 212.
 Favretto G., 121, 143, 204.
 Fazi F., 98, 208, 209.
 Fazio F., 69, 94, 97, 98, 128, 129, 132, 148, 161, 274, 278, 297.
 Fazzi P., 123.
 Fazzini P.F., 75, 210.
 Fedeli L., 59, 171.
 Feggi L., 65, 238.
 Feggi L.M., 64, 187, 188.
 Feiglin D.H., 1.
 Feinstein-Jaffe I., 283.
 Feld T., 290.
 Fenzi G.F., 231.
 Ferdeghini M., 22, 32, 123, 124, 141, 243.
 Ferlin G., 207, 238, 331.
 Ferrante A., 143.
 Ferrarese A., 83.
 Ferrarese P., 82.
 Ferraris R., 115.
 Ferraro C., 78.
 Ferretti G., 92.
 Ferretti P.P., 202, 214.
 Ficconi M., 171.
 Figioli G., 344.
 Fila G., 136.
 Filesi M., 192.
 Fiore F., 125.
 Fiorentino A., 68, 192.
 Fioretti P., 32, 124, 243.
 Fiorilli R., 226.
 Fiorio P., 72, 79, 87, 100, 126.
 Fiorucci G., 171, 173.
 Fommei E., 66, 126.
 Fontana A., 118, 203.
 Fontanelli R.V., 101.
 Forloni B., 220.
 Formiconi A.R., 63, 75, 103, 127, 128, 189, 190, 379.
 Forster A.M., 291.
 Fourie P.J., 324.
 Fragasso G., 94, 128, 129, 148, 211, 297.
 Franceschetti F., 162, 233.
 Franceschi G., 191.
 Francesconi L., 298.
 Franchi R., 69, 110, 111, 237.
 Franchini D., 83, 130.
 Frasci G., 105.
 Fredianelli C., 123.
 Fritzberg A., 323.
 Fritzberg A.R., 283, 284.
 Frontera D., 229.
 Fruscante V., 78, 162.
 Fu Min S.U., 283.
 Fumu E., 111.
 Furno A., 344.
 Fusetti P., 84.
 Fuzy M., 288.
G
 Gabbrielli A., 162.
 Gabbrielli L., 162.
 Gadducci A., 32, 124, 243.
 Gadeddu A., 91.
 Gadola G., 84.
 Gaggi R., 110.
 Gagliardi N., 84, 157.
 Galazzo M., 238.
 Galgani S., 183.
 Galie E., 270.
 Galli G., 133, 201, 227, 229.
 Galli M., 134, 351.
 Gallisai D., 156.
 Gallitelli L., 216.
 Galloni E., 167.
 Galmarini D., 69, 274.
 Ganzerli Valentini M.T., 284.
 Gapurova D., 293.
 Garaventa A., 138.
 Garundini P., 69, 207.
 Garutti C., 56.
 Gasparini M., 90, 101, 131.
 Gasparri L., 84.
 Gasperoni R., 191.
 Gatti S., 274.
 Gattuso R., 157.
 Gavazzi M., 139.
 Gazzetti P., 240.
 Gelsema W.J., 287.
 Genovesi-Ebert A., 26, 252.
 Gerasimov V.N., 285.
 Gerber T.I.A., 285.
 German K.E., 285, 294, 295, 301, 319.

- Gerundini P., 94, 128, 129, 148, 211, 274, 277.
 Ghilardi P.L., 163.
 Ghione S., 26, 126, 252.
 Giaconis S., 26, 252.
 Giampietro O., 252.
 Giannattasio F., 158.
 Gianolli L., 207, 274.
 Giarolo M.A., 220.
 Gibelli N., 239.
 Gibson M., 285.
 Giganti M., 131, 176, 179, 180, 181, 303.
 Gilardi M.C., 129, 132, 148.
 Gill H.K., 291.
 Ginanni A., 156.
 Ginesi S., 214.
 Gini R., 57, 62.
 Giordani R., 141, 252.
 Giordano A., 133, 217.
 Giorgetti P.G., 154.
 Giovannini E., 59.
 Giovannini G., 176, 180, 181.
 Giraldi C., 159, 226.
 Giraudi D., 91, 108, 111, 120, 169.
 Giraudo E., 190.
 Giubbini R., 85, 134, 135, 139, 242, 351.
 Giuliani L., 308.
 Giuliano G., 106.
 Giuliano G. Jr., 106.
 Giulietti O., 173.
 Giuntini C., 123, 247, 248, 258.
 Giuntini M., 45.
 Giusti F., 210.
 Gort, I.
 Goedmans W.T., 286.
 Gotti R., 160.
 Gravili S., 136, 286.
 Graziani R., 315, 316.
 Graziano L., 53.
 Grazi G., 108.
 Grechi A., 84.
 Gregianin M., 82, 136, 231.
 Gregori G., 252.
 Gribnau M.C.M., 292.
 Griffiths D.V., 287, 291.
 Grigoriev M.S., 295.
 Grummon G.D., 309.
 Guariglia G., 86, 196.
 Guerra P., 138, 139.
 Guerra U., 242.
 Guglielmini C., 53, 108.
 Guidido G., 74.
 Guiducci G., 69.
- H**
- Hafeli U., 287.
 Halpin W., 300.
 Hanna R.W., 271.
 Helling D.E., 309.
 Hellman R., 281.
 Helm L., 297.
 Herbst C., 324.
 Hertzberg V.S., 328.
 Higley B., 281, 287, 291.
 Hirth W., 290, 310.
 Holden J.E., 150.
 Holman B.L., 170, 247, 293.
 Hoogmartens M., 275, 318, 319.
 Horosi L., 288.
 Hubank M., 279.
- Huber G., 267.
 Huigen Y.M., 287.
 Hunt F.C., 288.
- I**
- Iacopi F., 89.
 Iaffaroli V., 105.
 Iannantuono F., 209.
 Iannantuono P., 98, 208.
 Ianoz E., 302, 322.
 Iavazzo E., 153.
 Icardi G., 139.
 Ielo G., 140, 220.
 Iervasi G., 141, 164.
 Ikonomu E., 56.
 Idovina A., 142.
 Inga G., 142, 143.
 Inglese E., 121, 143, 204, 363.
 Ingletto G.L., 275.
 Inizitari D., 103.
 Intrieri F., 157.
 Iorio F., 213.
- J**
- Jager E.G., 267.
 Janoki G.A., 273, 288.
 Jay T., 148, 150.
 Jiang Z., 98, 278.
 John C., 321.
 Joiris E., 290.
 Jonckeer M., 42.
 Jones A.G., 276, 280, 293, 307.
 Jones G., 307.
 Jurisson S., 290, 298, 310.
- K**
- Kaden L., 291.
 Karika Zs., 288.
 Kasina S., 323.
 Kassia A.L., 37, 260.
 Kato-Azuma M., 327, 328.
 Kawamura M., 293.
 Kawashima H., 327.
 Keijzers C.P., 292.
 Kelly J.D., 269, 281, 287, 291.
 Kelso T., 297.
 Kemp T.J., 291.
 Kennedy C., 148.
 Ketring A.R., 283.
 Kirmse R., 267, 291, 292.
 Knoesen O., 324.
 Kodina G., 270, 293.
 Kohler K., 292.
 Koike H., 327.
 Kosinski M., 293.
 Krenig M., 151.
 Krounge J.F., 293.
 Kryutshkov S.V., 285, 294, 295, 301, 319.
 Kulackov V.I., 285.
 Kuzina A.F., 285, 301.
 Kwiatkowski M., 297.
- L**
- L'Abbate A., 155.
 L'Abbate A., 223.
 La Canna G., 351.
 La Cava G., 144.
- Ladelli L., 359.
 Lahiri A., 291.
 Lai L., 216.
 Lancia C., 93, 94, 158.
 Landi A.M., 87.
 Langer M., 91.
 Lanini A., 70.
 Lanza G. Jr., 188.
 Larson S.M., 81.
 Lasorella A., 218.
 Latham I.A., 281, 291.
 Laudicina L., 71.
 Lavie E., 283.
 Lazar R., 283.
 Lazzari S., 145, 146.
 Leak R., 180.
 Legnaioli M., 147.
 Lenzi P., 56.
 Leonetti C., 174, 183.
 Leppo J.A., 296.
 Lerch P., 293, 302, 322.
 Leurini R., 224.
 Lever S.Z., 271, 296, 299, 300.
 Levi D'Ancora R., 67, 102.
 Levorato M., 69, 71, 111.
 Liberale I., 206.
 Liberatore M., 146.
 Libman J., 283.
 Libson K., 98, 278, 297.
 Licata G., 142.
 Lin S., 92.
 Linder K.E., 290, 298, 310.
 Linse K.H., 317.
 Lister-James J., 279, 298.
 Lo J.M., 321.
 Loi G.L., 96, 182, 225.
 Lombardi C.P., 159.
 Lombardi G., 165, 166.
 Lorenz B., 291.
 Lo Sapio P., 147.
 Losinno F., 110.
 Lo Tesoriere M., 95.
 Lotter N.G., 324.
 Lu J., 298.
 Lucchetti A., 252.
 Luciani L., 308.
 Lucignani G., 129, 148, 149, 150, 161, 305.
 Lui D., 279.
 Lunghi F., 98, 278.
 Lupatelli G., 171.
 Lupatelli L., 173.
 Lupi A., 167.
 Luprano F., 60.
 Lyle L.R., 309.
- M**
- Macchiarelli A.G., 107.
 Macintyre W.J., 1.
 Macri C., 82, 136, 231.
 Madeddu G., 91, 108, 111, 120, 156, 169, 182, 225.
 Maffei S., 151.
 Maffioli L., 129, 211, 274, 279.
 Maggi L., 284.
 Maggi S., 94.
 Magnani B., 88.
 Magnani P., 69.
 Magon L., 303, 312, 315, 316.
 Magri G.C., 139.
 Mahafouz R.M., 299.
 Mahmood A., 299, 300.
 Maina Th., 300.
 Maini C.L., 183.
- Maioli M., 91, 169.
 Maione C., 118.
 Maira G., 138.
 Makariv L.L., 301.
 Malvano R., 4.
 Malvezzi C., 163.
 Mammarella E., 83.
 Manca A., 115.
 Mancini A. F., 224.
 Mancini M., 215.
 Mangiameli S., 143.
 Mangiante G., 154.
 Mango L., 152.
 Mani J., 234.
 Manni R., 133.
 Mannini D., 69.
 Mannipieri M., 141.
 Mannironi A., 86, 196.
 Mansi L., 81, 118, 153, 215.
 Mantegazzi D., 302.
 Mantero F., 136.
 Manzara A., 98, 208, 209.
 Manzone P., 4.
 Manzoni C., 115.
 Marabini A., 154.
 Marabotti C., 26, 252.
 Marcassa C., 155, 203.
 Marchetta F., 110.
 Marchi A., 303, 312, 315, 316.
 Marchi N., 224.
 Marcucci G., 139.
 Marengo M., 71, 72.
 Maresta A., 89, 174.
 Mariani G., 124, 159, 163, 164, 214, 223, 243.
 Mariani M., 213.
 Marinelli M., 56, 114, 304.
 Marini A., 101.
 Marino B., 105, 107.
 Marmion M.E., 309.
 Marraccini P., 155.
 Marranzano F., 142, 143.
 Martini A., 159.
 Martino E., 231.
 Martino F., 227.
 Martino L., 87.
 Martiny W., 230.
 Marzilli M., 155.
 Marzullo P., 155, 203.
 Masala A., 91, 156.
 Mascalchi M., 103.
 Mascoli F., 179.
 Maserati R., 60, 62.
 Masini, 115.
 Massa R., 157.
 Massi G.B., 67.
 Mastrangelo R., 218.
 Mastrodonato R., 133.
 Mastrostamatis S., 311.
 Matarrese M., 97, 98, 129, 148, 161, 278, 297.
 Materazzi F., 22.
 Mathieu J.P., 268, 315.
 Matteucci F., 141.
 Matteucci P., 15.
 Maurelli L., 153, 157, 158.
 Mauri F., 359.
 Maussier M.L., 118, 159, 196, 206, 227.
 Maver P., 69.
 Maxon H.R., 328.
 Mazzacca G., 93, 94.
 Mazzi U., 275, 282, 304, 313, 314, 320.
 Mazzolari M.G., 220.
 Mazzotta G., 373.

- Mazzotti C., 145.
 Mazzuca N., 45, 159.
 Meaney T.F., 1.
 Medi F., 141.
 Medina M., 86.
 Medolago G., 160.
 Medvedeva E., 270.
 Meerdink D.J., 296.
 Meherovitz M.F., 247.
 Meldolesi U., 63, 75, 80, 127, 128, 144, 189, 210.
 Melis F., 108.
 Melis G.C., 111.
 Menini E., 206.
 Merbach A., 297.
 Merisi F., 220.
 Messa C., 161, 297, 305.
 Meucci G., 308.
 Mezzasalma L., 26, 126.
 Micali F., 173.
 Miceli A., 58.
 Miglioli M., 185.
 Migliorati G., 167.
 Milella M., 121, 143, 205, 216.
 Millia V., 120.
 Miller K.M., 309.
 Mimmi P., 162, 233.
 Mincione E., 158.
 Mione C.A., 136.
 Misellati K., 321.
 Modoni S., 162, 179.
 Molea N., 123, 163, 164, 214, 221.
 Monaco L., 139.
 Mondillo G., 87.
 Monetti N., 69, 110, 111, 237.
 Montanari P., 90.
 Montemaggi P., 218.
 Monte Paganini A., 86, 196.
 Moresco A., 282, 313, 314, 320.
 Moresi G., 196.
 Moretti R., 389, 396.
 Morgan G., 307.
 Morgan G.F., 305.
 Mori K., 148, 150.
 Mosca F., 141.
 Moscatelli G., 145, 146, 191, 213.
 Mosso R., 230.
 Moulton J.S., 328.
 Muller C., 268.
 Munze R., 267, 291, 292, 306, 318.
 Muratorio A., 159.
 Muttini P., 73, 79, 87, 100, 126.
- N**
- Naccarella F., 165, 166.
 Nagel J.S., 247.
 Nagliati M., 64.
 Narciso P., 174, 183.
 Narra R.K., 310.
 Natali R., 59.
 Navalesi R., 252.
 Nedelman M., 279, 298.
 Neglia D., 155.
 Nelson T., 148, 150.
 Nencini P., 103.
 Neves M., 306.
 Ng T.C., 1.
 Nicholson T., 307.
 Nicoli N., 154.
 Nicolini A., 88, 308.
 Nicolini M., 282, 304, 313, 314, 320.
 Nicolo F., 302.
 Niedermeyer H.P., 15.
 Nitti C., 94.
 Nonni M., 94.
 Nosco D.L., 309.
 Novario R., 396.
 Nowotnik D.P., 290, 298, 310.
 Nunn A.D., 290, 298, 310.
 Nuti A., 226.
- O**
- O'Connell L., 307.
 O'Donnell J.K., 1.
 Omori T., 328.
 Opocher G., 136.
 Orsini B., 80.
 Orsolin P.G., 167.
 Otsuki H., 149.
- P**
- Pace L., 56.
 Paci A., 15, 168.
 Pacifico A., 169.
 Pacilio G., 118.
 Pagliani R., 138.
 Pak K., 279.
 Paleani Vettori P.G., 162.
 Palermo F., 76.
 Palla A., 45, 170, 247, 248.
 Palla S., 308.
 Palmieri M., 165, 166.
 Palombo C., 26, 252.
 Palombo E., 148, 150.
 Palumbo R., 59, 171, 173.
 Panarese A., 84, 93, 157, 158.
 Pandolfo N., 74.
 Panek K.J., 286.
 Pansini F., 64.
 Panza N., 118.
 Papadopoulos M.S., 311.
 Papaleo A., 86.
 Paradiso R., 173.
 Paraggio C., 87.
 Paris C., 95.
 Parker J.A., 170.
 Parmeggiani A., 217.
 Parmeggiani C., 72.
 Parmigiani M.P., 79.
 Parodi O., 155, 173, 203.
 Paserio E., 192.
 Pasqualini M., 87.
 Pasqualini R., 268, 303, 312, 315.
 Pasquini C., 221.
 Passeri A., 128, 190.
 Pastean H., 109.
 Patricio L., 306.
 Patrocini A., 89, 174.
 Pau F.M., 174, 183.
 Paulo A., 306.
 Pauwels E.K.J., 312.
 Pavesi P.C., 165, 166.
 Pavoni P., 98, 208, 209.
 Pazzi P., 187.
 Pedrollo G., 216, 396.
 Pelizzola D., 176, 180, 181.
 Pellegrini F., 212.
 Pellicci R., 87.
 Penno G., 252.
 Percivale P.L., 209.
 Perno G., 177, 396.
 Perrelli L., 115.
 Perrone-Filardi P., 56.
 Pescatori A., 83.
 Pesciullesi E., 177, 178.
 Petraccia Ciavarella G., 78, 162, 179, 235.
 Petrelli E., 94.
 Pettrillo A., 84, 105.
 Petruzzelli S., 45, 248.
 Petruzzi V., 108.
 Pettigrew K., 150.
 Piccalò G., 143, 359.
 Piccini P., 226.
 Pida M., 225.
 Pieroni C., 102, 178.
 Pietravalle G., 104.
 Pietzsch H.J., 306.
 Piffanelli A., 131, 176, 179, 180, 181, 303.
 Piga M., 91, 96, 111, 182.
 Pigorini E., 174, 183.
 Pillai M.R.A., 321.
 Pilo A., 123, 184, 240.
 Pinchera A., 231.
 Pinelli G., 88.
 Pinori E., 22.
 Pipes D.W., 309.
 Piras F., 15, 168.
 Pirazzini L., 89, 174.
 Pirelli S., 121, 359.
 Pirisi R., 96.
 Pironi L., 185.
 Pisati P., 57, 60, 62.
 Pistocchi E., 213.
 Pistolesi D., 164, 214.
 Pistolesi M., 45.
 Piti A., 160.
 Pitucco G., 105, 106, 107.
 Pizzetti G., 123.
 Pizzocaro C., 138, 139, 242.
 Poggesi L., 144.
 Poggi G., 208.
 Poggi P., 86, 196.
 Politano G., 317.
 Polloni A., 22.
 Pona C., 109.
 Popi A., 189.
 Porciani S., 70, 186.
 Portaluppi F., 187.
 Possa M., 143.
 Postiglione A., 215.
 Pozzato R., 71, 72, 166.
 Prandini N., 64, 65, 187, 188, 238.
 Prati U., 57.
 Prediletto R., 45.
 Presti M., 101.
 Prilalov V.I., 319.
 Procaccini G., 94.
 Prontera C., 32, 123, 124, 184.
 Prossomariti G., 208.
 Pucciarelli M., 141.
 Pulera N., 258.
 Pupi A., 63, 103, 127, 128, 189, 190.
 Puricelli A., 138.
- R**
- Raise G., 224.
 Rampini C., 238.
 Randi M.L., 231.
 Rao T.N., 323.
 Rapagnani A., 109.
 Rapezzi R., 234.
 Rassu S., 156.
 Ratto C., 196.
 Razavi M.S., 283.
 Reali M.G., 53.
 Refosco F., 282, 313, 314, 320.
 Reggiani P., 69, 274.
 Riccardi A., 94.
 Riccardi R., 218.
 Ricci L., 131.
 Richie F., 315.
 Ringhini R., 7.
 Risi O., 140.
 Riva P., 145, 146, 191, 213.
 Rizzo G., 129, 132, 148.
 Robert J., 237.
 Roberts D.G.M., 322.
 Robinson R.P., 281.
 Romor C., 213.
 Roncari G., 119.
 Roncella M., 141.
 Ronchetti R., 95.
 Ronga G., 67, 68, 192, 231.
 Roodt A., 297.
 Ropolor R., 193, 230.
 Rosci M.A., 174, 183.
 Rosito P., 224.
 Rossetti C., 149, 161, 305.
 Rossetti E., 94, 128, 211.
 Rossi C., 231.
 Rossi G., 268.
 Rossi R., 59, 303, 315, 316.
 Rossi S., 159.
 Rosso R., 58.
 Rottoli E., 84.
 Rottoli L., 90.
 Rovasio P.P., 156.
 Rubini G., 194.
 Rubustelli Della Cuna G., 239.
 Rudoni M., 151.
 Rufini V., 195, 217, 218.
 Ruggeri E., 185.
 Russo F., 61.
 Russo G.E., 152.
 Russo R., 86, 196.
- S**
- Sabalich I., 171.
 Sablina N.O., 301.
 Sacchetti G.M., 151, 230.
 Sagripanti A., 22.
 Saha G.B., 1.
 Saitta B., 207, 238, 396.
 Saldini G., 278.
 Saletnich I., 159, 196, 206, 227.
 Salustri A., 104.
 Salvaggio E., 118.
 Salvatore M., 56, 84, 105, 119, 125, 153, 215.
 Salvatori M., 197, 198, 199, 200, 201, 227, 229.
 Salvetti E., 66.
 Salvo D., 202, 214.
 Samaratunga R.C., 328.
 Sambucetti G., 155, 203.
 Sanguineti M., 138.
 Santaniello B., 74, 209.
 Santolucandro A., 258.
 Santoro G.M., 75, 189, 210.
 Saponaro R., 57, 58, 268.
 Sara R., 143, 204, 205, 216.
 Sardo P., 135.
 Sarobba M.G., 120.

- Sarti G., 145, 146.
 Satta L., 111, 182, 225.
 Satta M.A., 206.
 Savi A., 128, 129, 148, 207, 211, 274, 277, 396.
 Scalise G., 94.
 Scamoni C., 119.
 Scardigli S., 208.
 Scaroni C., 136.
 Scarpellini M.G., 152.
 Scarti L., 144.
 Scassellati G.A., 213.
 Scatena P., 164.
 Scelsa M.G., 208, 209.
 Schenone R., 209.
 Schiavo R., 98, 208, 209.
 Schinco G., 227.
 Schmidt K., 148, 150.
 Schneider H.J., 328.
 Schroder L.E., 328.
 Schubiger P.A., 267, 287.
 Schwochau K., 317.
 Sciagrà R., 75, 144, 189, 210, 373.
 Sciammarella M., 94, 128, 211.
 Sciarretta G., 344.
 Scibilia G., 107.
 Sciutti R., 224.
 Scopinaro F., 157, 211, 212, 335.
 Scoppola A., 206.
 Scuncio G., 213.
 Seccamani E., 213.
 Sedda I., 120.
 Segal L., 85.
 Selwyn A.P., 247.
 Seminara S., 208.
 Senin U., 173.
 Serafini A.N., 281.
 Serafini D., 202, 214.
 Seregni E., 101, 131.
 Seregni M., 90.
 Seren M., 82.
 Sergeev V., 270.
 Seri S., 327.
 Serra D., 69.
 Sesana W., 143.
 Seu V., 126.
 Sfakianakis G.N., 281.
 Shanzer A., 283.
 Shukla S.K., 317.
 Siao L.P., 288.
 Sica G., 239.
 Sicoli F., 153.
 Siculo M., 102, 236.
 Silvestri M., 163, 164, 214.
 Simonson R.B., 322.
 Singer S.J., 247.
 Sinha A., 279.
 Sirigu D., 182.
 Sizinger H., 268.
 Sofo L., 196.
 Sokoloff L., 148, 149, 150.
 Solanki K., 125.
 Solfanelli S., 123, 258.
 Sollecito A., 226.
 Soricelli A., 215.
 Spaziante R., 238.
 Speranzi A., 190.
 Spett B., 288.
 Speziale F., 146.
 Spies H., 306.
 Spiga G., 94.
 Spinelli A., 191.
 Spinelli F., 205.
 Spinelli M., 216.
 Sportelli S., 142, 143.
 Spranzi E., 213.
 Spreafico G.L., 84.
 Spremberg F., 213.
 Squame G., 93, 94, 157, 158.
 Srivastava S.C., 270.
 Stabellini G., 187.
 Stach J., 267, 291, 318.
 Steinmetz H.J., 317.
 Stella R., 284.
 Straub R.F., 270.
 Strubel T.W., 309.
 Sturla M., 117.
 Su F.M., 323.
 Subhani M., 318, 319.
 Sudati F., 97.
 Sullivan J.C., 297.
 Surrenti C., 80.
 Sweigart D.A., 300.
- T**
- Tabilio A., 59.
 Taddei G., 161, 305.
 Taddei M., 221.
 Takahashi J., 327.
 Tancredi E., 109.
 Tani G., 224.
 Tarasov V.P., 319.
 Tarchi R., 139.
 Tarolo G.L., 216, 217.
 Tartagni F., 88, 111, 237.
 Tasca A., 82.
 Tassinari L., 145.
 Tattanelli M., 213.
 Tavazzi L., 134.
 Terzi A., 135, 139, 238, 242.
 Tespili M., 160.
 Thomas S.R., 328.
 Thomson R.M., 269.
 Thornbach J.R., 290, 305, 307.
 Thyer A.M., 291.
 Tiefenauer L., 287.
 Tirindelli D., 191.
 Tisato F., 282, 314, 320.
 Todino V., 192.
 Tofe A.J., 309.
 Tomassini M., 78.
 Tommasi M., 70, 186, 208.
 Tommasi M.S., 80.
 Tonkinson D.J., 287.
 Torre L., 160.
 Torresin A., 396.
 Toscano S., 88.
 Tosti A., 223.
 Trasforini G., 188.
 Trevisani L., 187.
 Tricarico A., 153.
 Troncone L., 195, 206, 217, 218.
 Trotta F., 131.
 Troutner D.E., 321.
 Truffer S., 322.
 Tulsakaya T., 293.
 Tumeh S.S., 170, 247.
 Tumiatì M.N., 140, 220.
 Tummarello M.A., 192.
 Tuoni M., 214, 221.
 Turba E., 165, 166, 223, 224, 335.
 Turcato G., 236.
 Turpin T.A., 283.
- U**
- Uccioli L., 133.
 Ugolotti G., 83, 130, 335.
 Ultee M.E., 322.
 Uras F., 169.
 Urbinati S., 88.
 Ursitti A., 197, 198, 200, 201.
 Usai P., 225.
- V**
- Vaccaro A., 217.
 Valente U., 87.
 Valentini G., 95, 226.
 Valenza V., 159, 196, 199, 200, 201, 206, 227, 229.
 Vallabhajosyula B.D., 234.
 Valpioni V., 64.
 Van Aswegen A., 324.
 Van Den Abbeele A.D., 260.
 Van Der Broek P., 305.
 Van Kroonenburgh M.J., 312.
 Van Nerom C., 319, 323, 325.
 Van Wyk A.J., 324.
 Vanderheyden J.L., 283, 323.
 Vangelista R., 102, 236.
 Vanlic-Rasumenic N., 326.
 Vannucchi L., 177.
 Varetto T., 61, 230.
 Vargiu P., 91, 108, 111, 120.
 Varotto L., 82, 136, 231.
 Vattimo A., 232.
 Vecchi F., 69, 162, 233, 234.
 Vecchietti G., 191.
 Vedovato M., 108.
 Vendramin G., 220.
 Ventura A., 171.
 Verbruggen A., 275, 318, 319, 323, 325.
 Vergara E., 94.
 Verna E., 92, 349.
- Versari A., 202, 214.
 Veselinovic D., 326.
 Vianello Dri A., 167.
 Vidal M., 268, 315.
 Vigliaroli L., 235.
 Viglietti A., 115.
 Vignati A., 216, 217.
 Vigorelli R., 216.
 Villa G., 235.
 Villa M., 57.
 Virgolini L., 268.
 Virota G., 160.
 Visentin E., 102, 236.
 Vitale L., 104.
 Vitali C., 15.
 Vitali V., 65.
 Volpini V., 183.
 Volterrani D., 62, 126.
 Vukicevic N., 326.
- W**
- Wang X., 297.
 Wastiel C., 293.
 Weadock K.S., 37.
 Webbon P., 291.
 Weber D.A., 270.
 Weber R., 279, 298.
 Weder H.G., 287.
 Weininger J., 283.
 Wester D., 323.
 Williams G.A., 327.
 Wilson P.D., 291.
 Wolf P., 102, 236.
 Wolfangel R.G., 270, 309.
- Y**
- Yamada-Maruo Y., 328.
 Yamauchi H., 327.
 Yoshihara K., 328.
- Z**
- Zagni M., 237.
 Zagni P., 100, 111.
 Zamboni M., 154.
 Zanco P., 207, 238, 331.
 Zanichelli L., 234.
 Zarabini G.E., 89, 174.
 Zatta G., 217.
 Zaytsev Y.M., 301.
 Zeraushech M., 75.
 Zibera C., 239.
 Zito F., 161, 297, 305.
 Zoccola R., 235.
 Zoccorato O., 216.
 Zoppi F., 240.
 Zuccala A., 110.
 Zucchelli C., 184.
 Zucchelli G.C., 123, 240.
 Zucchetta P., 82, 136, 231.

Supplement to issue No. 3 (July-September, 1989)

**International Workshop on
Alpha-Fetoprotein New Trends and Perspectives**

Fifteen Years of Alpha-Fetoprotein G. MARIANI	2
AFP: A Tumor Marker in Progress F. PECCHIO, M. RAPELLINO, G. C. TORRE	4
The Past and the Future for Cancer Testing by Alpha-Fetoprotein. A review Y. S. TATARINOV	5
The Physiological Role of Alpha-Fetoprotein in Cell Growth and Differentiation J. URIEL	12
The Physicochemical and Biological Properties of Alpha-Fetoprotein Depend of its Ligand Environment E. A. NUNEZ, C. BENASSAYAG, G. VALLETTE, M. E. MARTIN, R. VRANCKX, N. N. CHRISTEFF, B. GARREAU	18
Evaluation of Isotopic and Nonisotopic Immunoassays for the Measurement of Alpha-Fetoprotein A. COLI, M. FERDEGHINI, R. RUSSO, A. PILO, G. C. ZUCCELLI, C. PRONTERA, S. SERRA	27
External Quality Control Survey for Alpha-Fetoprotein Assay G. C. ZUCCELLI, A. PILO, M. FERDEGHINI, M. R. CHIESA, A. MASINI, A. CLERICO	30
Alpha-Fetoprotein in Hepatic Pathology and Hepatocarcinoma P. PIANTINO, A. ARRIGONI, M. R. BRUNETTO, T. GINDRO	34
Alpha-Fetoprotein in the Early Diagnosis of Hepatocellular Carcinoma A. M. BALLESTA, X. CALVET, X. FILELLA, J. BRUIX, C. BRU, R. MOLINA, G. RODES	39
Alpha-Fetoprotein (AFP) in Germ Cell Tumors of the Testis E. SEREGNI, G. SAVELLI, E. BOMBARDIERI	42
Alpha-Fetoprotein and Mediastinal Germ Cell Tumors M. RAPELLINO, A. CELLERINO, F. ARDISSONE, D. LIBERTUCCI, F. CONI, G. AIMO, F. PECCHIO	46
Alpha-Fetoprotein in the Management of Germ Cell Tumors of the Ovary C. BONAZZI, N. COLOMBO, A. LISSONI, M. R. PITTELLI, S. BINI, C. MANGIONI	53
Diagnostic and Prognostic Significance of Alpha-Fetoprotein (AFP) Determination in Pregnancy A. CARBONARA, G. MANCINI	59
Amniotic Fluid Test for the Diagnosis of Neural Tube Defects M. LITUANIA, S. CANINI, M. CORDONE, A. LENZI	63
AFP and Chromosomal Diseases L. DORIA LAMBA CARBONE, G. PIOMBO, F. DAGNA BRICARELLI	67
Alpha-Fetoprotein in Obstetrics. Experience of a Prenatal Diagnosis Center E. CARIATI, L. BRIZZI, E. PERITI	72
Raised Maternal Plasma Alpha-Fetoprotein and Pregnancy Outcome F. STRIGINI, G. B. MELIS, M. GASPERINI, P. FIORETTI	77
High Maternal Serum Alpha-Fetoprotein Levels During the 2nd Trimester of Pregnancy: Diagnostic Approach E. PERITI, E. CARIATI, L. BRIZZI, R. NANNINI, S. PALADINI	81
Evaluation of Maternal Serum Alpha-Fetoprotein and Ultrasound Examination to Screen Fetal Chromosomal Abnormalities L. BRIZZI, E. CARIATI, E. PERITI, R. NANNINI, F. TORRICELLI, G. CAPPELLI, G. GHERI	85
Alpha-Fetoprotein and Tissue Polypeptide Antigen in non Neoplastic Hepatic Disorders V. GALLO, E. CERUTTI, A. RIBERI, M. RE, R. PETRINO, F. PECCHIO	89
Monoclonal Antibodies Recognizing a Recombinant Portion of Human Alpha-Fetoprotein with Antigenic Selectivity Versus Albumin M. M. GIULIANI, R. CONTI, C. CECCARINI, B. TERRANA, M. F. TECCE	94

Alpha-Fetoprotein as Tumor Marker in Lung Cancer Diagnosis F. CONI, M. CUNAZZA, R. CIANCI, C. BALDI, D. LIBERTUCCI, M. MOLINATTI, F. PECCHIO, M. RAPELLINO	98
Routine Maternal Serum Alpha-Fetoprotein Measurement in 210 Pregnancies S. GARZARELLI	101
Alpha-Fetoprotein and Acute Viral Hepatitis Type B S. FRANCONI, M. PASTORE	103
Correlation Between RIA-EIA-ELISA Methods for Alpha-Fetoprotein Research M. PASTORE, S. FRANCONI	107
Chemiotherapy and Tumoral Markers in Ovarian Carcinoma S. FRANCONI, M. PASTORE, G. FORNARA	111
Evaluation of Human Serum Based Tumor Marker Control D. CHAPMAN, L. FONTANA	114
Diagnosis of Feto-Maternal Haemorrhage After Genetic Amniocentesis C. GIGLI, A. LEOPARDI, R. CASACCIA, L. FISCHER-TAMARO, G. P. MANDRUZZATO	118
Evaluation of an Immunoluminometric Assay for the AFP Determination M. BOREAU, D. VILLALTA, G. F. SANTINI	121
Technical Considerations and Analytical Performances Concerning an Automated IEMA Method for the Quantitative Measurement of Alpha-Fetoprotein (AFP) in Serum M. CRISTOFORI, S. RATIBONDI	125
Serum Alpha-Fetoprotein and Hepatocellular Carcinoma Size P. PIANTINO, A. FUSARO, E. DAZIANO	131
Role of Serum Alpha-Fetoprotein in Pre- and Post-Orthotopic Liver Transplantation (OLT) for Malignant Disease E. ANDORINO, M. SALIZZONI, R. SCHIERONI, B. DE HEMPTINNE	132
A New Immunoneophelometric Method for Amniotic Fluid Alpha-Fetoprotein Measurement J. L. BEDINI, E. CASALS, C. SANLLEHY, X. FILLELLA, E. MAS, R. MOLINA, A. M. BALLESTA	135